

Ficha de Segurança

VERNICE ACRILICA A RAPIDA ESSICCAZIONE SPRAY



Ficha de Segurança de 31/5/2022, revisão 4

SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

1.1. Identificador do produto

Identificação do preparado:

Nome comercial: VERNICE ACRILICA A RAPIDA ESSICCAZIONE SPRAY

Código comercial: 35.000

UFI: 5WW3-33JP-W000-56W8

1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Uso recomendado:

Spray domésticos pintura decorativa, industrial e profissional

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Fornecedor: Madeira & Madeira, SA

Zona Industrial da Pedrulha, Lote 13, 3050-183 Casal Comba Mealhada

Portugal - Apartado 100 - Tel.: 231 200 200 - www.mader.pt

Pessoa responsável pela ficha de dados de segurança:

geral@mader.pt


1.4. Número de telefone de emergência


CIAV: 800 250 250

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos


2.1. Classificação da substância ou mistura

Critérios Regulamento CE 1272/2008 (CLP):

 Perigo, Aerosols 1, Aerossol extremamente inflamável. Recipiente sob pressão: risco de explosão sob a ação do calor.

 Atenção, Skin Irrit. 2, Provoca irritação cutânea.

 Atenção, Eye Irrit. 2, Provoca irritação ocular grave.

 Atenção, STOT SE 3, Pode provocar sonolência ou vertigens.

Efeitos físico-químicos nocivos à saúde humana e ao ambiente:

Nenhum outro risco

2.2. Elementos do rótulo

Pictogramas de perigo:



Perigo

Advertências de perigo:

H222, H229 Aerossol extremamente inflamável. Recipiente sob pressão: risco de explosão sob a ação do calor.

H315 Provoca irritação cutânea.

H319 Provoca irritação ocular grave.

Ficha de Segurança

VERNICE ACRILICA A RAPIDA ESSICCAZIONE SPRAY

H336 Pode provocar sonolência ou vertigens.

Recomendações de prudência:

P101 Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.

P102 Manter fora do alcance das crianças.

P103 Ler atentamente e seguir todas as instruções.

P210 Manter afastado do calor, superfícies quentes, faísca, chama aberta e outras fontes de ignição. Não fumar.

P211 Não pulverizar sobre chama aberta ou outra fonte de ignição.

P251 Não furar nem queimar, mesmo após utilização.

P271 Utilizar apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados.

P405 Armazenar em local fechado à chave.

P410+P412 Manter ao abrigo da luz solar. Não expor a temperaturas superiores a 50 °C/122°F.

P501 Eliminar o conteúdo/ recipiente em conformidade com os regulamentos.

Disposições especiais:

EUH211 Atenção! Podem formar-se gotículas inaláveis perigosas ao pulverizar. Não respirar a pulverização ou névoas.

Contém

acetona; propan-2-ona; propanona

Disposições especiais de acordo com o Anexo XVII do REACH e sucessivas alterações:

Nenhum

2.3. Outros perigos

Substâncias vPvB: Nenhum - Substâncias PBT: Nenhum

Outros riscos:

Nenhum outro risco










SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.1. Substâncias

N.A.






3.2. Misturas

Componentes perigosos, em conformidade com o Regulamento CLP e relativa classificação:

| Q.de | Nome | Número de identificação | Classificação |
|-------------------|--|---|---|
| >= 25% - < 30% | acetona; propan-2-ona; propanona | Numero 606-001-00-8 Index: CAS: 67-64-1 EC: 200-662-2 REACH No.: 01-21194713 30-49 |  2.6/2 Flam. Liq. 2 H225  3.3/2 Eye Irrit. 2 H319  3.8/3 STOT SE 3 H336 EUH066 |
| >= 15% - < 20% | xileno | Numero 601-022-00-9 Index: CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7 REACH No.: 01-21194882 16-32 |  2.6/3 Flam. Liq. 3 H226  3.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H312  3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332  3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 |
| >= 15% - < 20% | propano | Numero 601-003-00-5 Index: CAS: 74-98-6 EC: 200-827-9 REACH No.: 01-21194869 |  2.2/1 Flam. Gas 1 H220  2.5/L Press Gas (Liq.) H280 |

Ficha de Segurança

VERNICE ACRILICA A RAPIDA ESSICCAZIONE SPRAY

| | | 44-21 | | | |
|-------------------|-----------------------|---|---|---|--|
| >= 7% - < 10% | butano | Numero Index: CAS: EC: REACH No.: | 601-004-00-0 106-97-8 203-448-7 01-21194746 91-32 |  2.2/1 Flam. Gas 1 H220  2.5/L Press Gas (Liq.) H280 | |
| >= 5% - < 7% | isobutano | Numero Index: CAS: EC: REACH No.: | 601-004-00-0 75-28-5 200-857-2 01-21194853 95-27 |  2.2/1 Flam. Gas 1 H220  2.5/L Press Gas (Liq.) H280 | |
| >= 1% - < 2.5% | carbonato de dimetilo | Numero Index: CAS: EC: REACH No.: | 607-013-00-6 616-38-6 210-478-4 01-21195483 99-23 |  2.6/2 Flam. Liq. 2 H225 | |

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Em caso de contacto com a pele:

Despir imediatamente as roupas contaminadas.

Lavar imediatamente com abundante água corrente e eventualmente sabão as partes do corpo que tiverem entrado em contacto com o produto, até mesmo se só houver suspeita do contacto.

Lavar completamente o corpo (duche ou banheira).

Retirar imediatamente os indumentos contaminados e eliminá-los de forma segura.

Em caso de contacto com a pele, lavar imediatamente com água abundante e sabão.

Em caso de contacto com os olhos:

Em caso de contacto com os olhos, enxaguá-los com água por um intervalo de tempo adequado e mantendo abertas as pálpebras e consultar imediatamente um oftalmologista.

Proteger o olho ileso.

Em caso de ingestão:

Não provocar absolutamente o vômito. CONSULTAR IMEDIATAMENTE UM MÉDICO.

Em caso de inalação:

Levar o acidentado ao ar livre e mantê-lo em local aquecido e em repouso.

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Nenhum

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Em caso de incidente ou mal-estar, consulte imediatamente um médico (se possível, mostre as instruções de uso ou a ficha de segurança).

Tratamento:

Nenhum

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

Meios de extinção idóneos:

CO2 ou Extintor de pó.

Ficha de Segurança

VERNICE ACRILICA A RAPIDA ESSICCAZIONE SPRAY

Meios de extinção que não devem ser utilizados por razões de segurança:

Nenhum em particular.

- 5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura
Não inalar os gases produzidos pela explosão e combustão.
A combustão produz fumo pesado.
- 5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios
Empregar aparelhagens de respiração adequadas.
Recolher separadamente a água contaminada utilizada para extinguir o incêndio. Não descarregar na rede de esgotos.
Se factível quanto à segurança, remover da área de imediato perigo os recipientes não danificados.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

- 6.1. Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência
Usar os dispositivos de protecção individual.
Remover todas as fontes de acendimento.
Colocar as pessoas em local seguro.
Consultar as medidas de protecção expostas no ponto 7 e 8.
- 6.2. Precauções a nível ambiental
Impedir a penetração no solo/subsolo. Impedir o defluxo nas águas superficiais ou na rede de esgotos.
Reter a água de lavagem contaminada e eliminá-la.
Em caso de fuga de gás ou penetração em cursos de água, solo ou sistema de esgoto, informe as autoridades responsáveis.
Material idóneo à colecta: material absorvente, orgânico, areia
- 6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza
Lavar com água em abundância.
- 6.4. Remissão para outras secções
Ver também os parágrafos 8 e 13

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

- 7.1. Precauções para um manuseamento seguro
Evite o contacto com a pele e os olhos, a inalação de vapores e névoas.
Não utilizar recipientes vazios antes que tenham sido limpos.
Antes das operações de transferência, assegure-se de que nos recipientes não haja materiais residuais incompatíveis.
Envia-se ao parágrafo 8 para os dispositivos de protecção recomendados.
Advise on general occupational hygiene:
Os indumentados contaminados devem ser substituídos antes de entrar nas áreas de refeição.
Durante o trabalho não comer nem beber.
- 7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades
Armazenar a temperaturas inferiores a 20 °C. Manter longe de chamas vivas e fontes de calor. Evitar exposição directa aos raios do sol.
Manter longe de comidas, bebidas e rações.
Matérias incompatíveis:
Nenhuma em particular.
Indicação para os ambientes:
Frescas e adequadamente arejadas.
- 7.3. Utilização(ões) final(is) específica(s)
Nenhum uso especial

Ficha de Segurança

VERNICE ACRILICA A RAPIDA ESSICCAZIONE SPRAY

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

8.1. Parâmetros de controlo

acetona; propan-2-ona; propanona - CAS: 67-64-1

UE - TWA(8h): 1210 mg/m³, 500 ppm

ACGIH - TWA(8h): 250 ppm - STEL: 500 ppm - Notas: A4, BEI - URT and eye irr, CNS impair

xileno - CAS: 1330-20-7

UE - TWA(8h): 221 mg/m³, 50 ppm - STEL: 442 mg/m³, 100 ppm - Notas: Skin

ACGIH - TWA(8h): 100 ppm - STEL: 150 ppm - Notas: A4, BEI - URT and eye irr, CNS impair

propano - CAS: 74-98-6

ACGIH - Notas: (D, EX) - Asphyxia

VLE short - 1000 ppm

butano - CAS: 106-97-8

ACGIH - STEL: 1000 ppm - Notas: (EX) - CNS impair

isobutano - CAS: 75-28-5

ACGIH - STEL: 1000 ppm - Notas: (EX) - CNS impair

VLE short - 1000 ppm

Valores limite de exposição DNEL

N.A.

Valores limite de exposição PNEC

N.A.

8.2. Controlo da exposição

Protecção dos olhos:

Utilizar viseiras de segurança fechadas, não usar lentes oculares.

Protecção da pele:

Não se exige a adopção de precauções especiais para o uso normal.

Protecção das Mãos:

Utilizar luvas de protecção que garantam uma protecção total, por exemplo: de PVC, Neoprene ou borracha.

Protecção respiratória:

Empregar um adequado dispositivo de protecção das vias respiratórias.

Riscos térmicos:

Nenhum

Controlos da exposição ambiental:

Nenhum

Controlos de engenharia adequados:

Nenhum

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

| Propriedade | Valor | Método: | Notas |
|------------------------------|--------------------|---------|-------|
| Aspecto e cor: | | -- | -- |
| Cheiro: | | -- | -- |
| Limiar de odor: | Non Dispobibile | -- | -- |
| pH: | 8 | -- | -- |
| Ponto de fusão/congelamento: | Non Disponibile | -- | -- |
| Ponto de ebulição inicial e | Non | -- | -- |

Ficha de Segurança

VERNICE ACRILICA A RAPIDA ESSICCAZIONE SPRAY

| | | | |
|--|----------------------|----|----|
| intervalo de ebulição: | Disponibile | | |
| Ponto de combustão: | ° C | -- | -- |
| Velocidade de elaboração: | Non Disponibile | -- | -- |
| Ignição sólida/gasosa: | | -- | -- |
| Limite superior/inferior de inflamabilidade ou explosão: | Inf. 0°C | -- | -- |
| Pressão do vapor: | | -- | -- |
| Densidade dos vapores: | N.A. | -- | -- |
| Densidade relativa: | | -- | -- |
| Hidrosolubilidade: | NO | -- | -- |
| Solubilidade em óleo: | SI | -- | -- |
| Coefficiente de partição (n-octanol/água): | Non Disponibile | -- | -- |
| Temperatura de auto-acendimento: | Non è autocomburente | -- | -- |
| Temperatura de decomposição: | Non Disponibile | -- | -- |
| Viscosidade: | 10-12 | -- | -- |
| Propriedades explosivas: | NO | -- | -- |
| Propriedades comburentes: | NO | -- | -- |

9.2. Outras informações

| Propriedade | Valor | Método: | Notas |
|--|-------|---------|-------|
| Miscibilidade: | N.A. | -- | -- |
| Lipossolubilidade: | N.A. | -- | -- |
| Condutibilidade: | N.A. | -- | -- |
| Propriedades características dos grupos de substâncias | N.A. | -- | -- |

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade

Estável em condições normais

10.2. Estabilidade química

Estável em condições normais

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Nenhum

10.4. Condições a evitar

Estável em condições normais.

10.5. Materiais incompatíveis

Evite o contacto com materiais oxidantes. O produto pode incendiar-se.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Nenhum.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

Ficha de Segurança

VERNICE ACRILICA A RAPIDA ESSICCAZIONE SPRAY

11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Informação toxicológica do produto:

VERNICE ACRILICA A RAPIDA ESSICCAZIONE SPRAY

a) Toxicidade aguda

Não classificado

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

b) Corrosão/irritação cutânea

O produto é classificado: Skin Irrit. 2 H315

c) Lesões oculares graves/irritação ocular

O produto é classificado: Eye Irrit. 2 H319

d) Sensibilização respiratória ou cutânea

Não classificado

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

e) Mutagenicidade em células germinativas

Não classificado

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

f) Carcinogenicidade

Não classificado

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

g) Toxicidade reprodutiva

Não classificado

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

h) Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) – exposição única

O produto é classificado: STOT SE 3 H336

i) Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) – exposição repetida

Não classificado

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

j) Perigo de aspiração

Não classificado

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Informação toxicológica das substâncias principais encontrada no produto:

acetona; propan-2-ona; propanona - CAS: 67-64-1

LD50 (RABBIT) ORAL: 5300 MG/KG

xileno - CAS: 1330-20-7

LD50 (RAT) ORAL: 5000 MG/KG

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Utilizar segundo os bons usos profissionais, evitando de dispersar o produto no ambiente.

VERNICE ACRILICA A RAPIDA ESSICCAZIONE SPRAY

Não classificado para perigos ambientais

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

12.2. Persistência e degradabilidade

Nenhum

N.A.

12.3. Potencial de bioacumulação

N.A.

12.4. Mobilidade no solo

N.A.

Ficha de Segurança

VERNICE ACRILICA A RAPIDA ESSICCAZIONE SPRAY

- 12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB
Substâncias vPvB: Nenhum - Substâncias PBT: Nenhum
- 12.6. Outros efeitos adversos
Nenhum

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

- 13.1. Métodos de tratamento de resíduos
Recuperar se for possível. Enviar para instalações de eliminação autorizadas ou para incineradoras em condições controladas. Actuar em conformidade com as vigentes disposições locais e nacionais.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

- 14.1. Número ONU
Produto não perigoso segundo o regulamento de transporte.
ADR-Número ONU: 1950
IATA-Número Un: 1950
IMDG-Número Un: 1950
- 14.2. Designação oficial de transporte da ONU
ADR-Nome expedição: Aerosol
IATA-Nome técnico: Aerosol
IMDG-Nome técnico: Aerosol
N.A.
- 14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte
ADR-Rodoviário: 2 5F
ADR-Rótulo: 2
ADR - Número de identificação do perigo: -
IATA-Classe: 2.1
IATA-Rótulo: 2.1
IMDG-Classe: 2
N.A.
- 14.4. Grupo de embalagem
ADR-Grupo Embalagem: -
IATA-Grupo Embalagem: -
IMDG-Grupo Embalagem: -
N.A.
- 14.5. Perigos para o ambiente
Poluente marinho: Poluente marinho
N.A.
- 14.6. Precauções especiais para o utilizador
IATA-Aeronave Passageiros: ---
IATA-Aeronave de carga: 203
IMDG-Nome técnico: Aerosol
IMDG-Página: F-D, S-U
N.A.
- 14.7. Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção MARPOL e o Código IBC
N.A.

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

- 15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente
Dir. 98/24/CE (Riscos relativos a agentes químicos no trabalho)

Ficha de Segurança

VERNICE ACRILICA A RAPIDA ESSICCAZIONE SPRAY

Dir. 2000/39/CE (Valores limites de exposição no trabalho)
Regulamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
Regulamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)
Regulamento (CE) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) e (EU) n. 758/2013
Regulamento (UE) 2015/830
Regulamento (EU) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)
Regulamento (EU) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)
Regulamento (EU) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)
Regulamento (EU) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)
Regulamento (EU) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)
Regulamento (EU) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)
Regulamento (EU) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)
Regulamento (EU) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)
Regulamento (EU) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)
Regulamento (EU) n. 2018/669 (ATP 11 CLP)
Regulamento (EU) n. 2018/1480 (ATP 13 CLP)
Regulamento (EU) n. 2019/521 (ATP 12 CLP)

Limitações respeitantes ao produto ou às substâncias contidas, de acordo com o Anexo XVII do Regulamento (CE) 1907/2006 (REACH) e sucessivas modificações:

Limitações respeitantes ao produto:

Restrição 3

Restrição 40

Limitações respeitantes às substâncias contidas:

Restrição 75

Compostos Orgânicos Voláteis - COV = 622.50 g/l

Substâncias CMR voláteis = 0.00 %

COV halógenados aos quais seja atribuída a frase de risco R40 = 0.00 %

Carbono orgânico - C = 0.00

Onde aplicável, reportar-se às seguintes disposições regulamentares:

Diretiva 2012/18/UE (Seveso III)

Regulamento (CE) n.º 648/2004 (detergentes).

Dir. 2004/42/CE (compostos orgânicos voláteis)

Provisões relacionadas com a Diretiva da UE 2012/18 (Seveso III):

Categoria Seveso III de acordo com o Anexo 1, parte 1

o produto pertence à categoria: P3a

15.2. Avaliação da segurança química

Não foi realizada nenhuma Avaliação da Segurança Química para a mistura

SECÇÃO 16: Outras informações

Texto das frases mencionadas no parágrafo 3:

H225 Líquido e vapor facilmente inflamáveis.

H319 Provoca irritação ocular grave.

H336 Pode provocar sonolência ou vertigens.

EUH066 Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.

H226 Líquido e vapor inflamáveis.

H312 Nocivo em contacto com a pele.

H332 Nocivo por inalação.

H315 Provoca irritação cutânea.

H220 Gás extremamente inflamável.

H280 Contém gás sob pressão; risco de explosão sob a acção do calor.

Ficha de Segurança

VERNICE ACRILICA A RAPIDA ESSICCAZIONE SPRAY

| Classe de perigo e categoria de perigo | Código | Descrição |
|--|--------------|--|
| Flam. Gas 1 | 2.2/1 | Gás inflamável, Categoria 1 |
| Aerosols 1 | 2.3/1 | Aerossol, Categoria 1 |
| Press Gas (Liq.) | 2.5/L | Gases sob pressão (Gás liquefeito) |
| Flam. Liq. 2 | 2.6/2 | Líquido inflamável, Categoria 2 |
| Flam. Liq. 3 | 2.6/3 | Líquido inflamável, Categoria 3 |
| Acute Tox. 4 | 3.1/4/Dermal | Toxicidade aguda (via cutânea), Categoria 4 |
| Acute Tox. 4 | 3.1/4/Inhal | Toxicidade aguda (via inalatória), Categoria 4 |
| Skin Irrit. 2 | 3.2/2 | Irritação cutânea, Categoria 2 |
| Eye Irrit. 2 | 3.3/2 | Irritação ocular, Categoria 2 |
| STOT SE 3 | 3.8/3 | Toxicidade para órgãos-alvo específicos — exposição única, Categoria 3 |

Classificação e procedimento utilizado para determinar a classificação das misturas em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CRE]:

| Classificação em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 | Procedimento de classificação |
|--|-------------------------------|
| Aerosols 1, H222, H229 | Com base em dados de ensaio |
| Skin Irrit. 2, H315 | Método de cálculo |
| Eye Irrit. 2, H319 | Método de cálculo |
| STOT SE 3, H336 | Método de cálculo |

Este documento foi preparado por pessoa com formação apropriada

Principais fontes bibliográficas:

ECDIN - Rede de Informação e Dados de Produtos Químicos Ambientais - Centro de Pesquisa Unido, Comissão das Comunidades Europeias
SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS (PROPRIEDADES PERIGOSAS DE MATERIAIS INDUSTRIAIS da SAX) - Oitava Edição - Van Nostrand Reinold

As informações aqui contidas baseiam-se nos nossos conhecimentos na data acima indicada. Referem-se exclusivamente ao produto indicado e não constituem garantia particular de qualidade. O utilizador é obrigado a assegurar-se que esta informação é apropriada e completa com respeito ao uso específico a que se destina.

Esta ficha anula e substitui todas as edições precedentes. u prolongada ao produto por inalação, ingestão ou contacto com a pele.

| | |
|-------------|---|
| ADR: | Acordo Europeu sobre Transporte Rodoviário Internacional de Mercadorias Perigosas |
| ATE: | Estimativa de Toxicidade Aguda |
| ATEmix: | Estimativa da toxicidade aguda (Misturas) |
| CAS: | Chemical Abstracts Service (sector da Sociedade Americana de Química). |
| CLP: | Classificação, rotulagem, embalagem. |
| DNEL: | Nível derivado de exposição sem efeito |
| EINECS: | Inventário Europeu de Substâncias Químicas Existentes em Comércio |
| GefStoffVO: | Normativa sobre Substâncias Perigosas, Alemanha |
| GHS: | Sistema globalmente harmonizado de Classificação e Rotulagem de produtos químicos |

Ficha de Segurança

VERNICE ACRILICA A RAPIDA ESSICCAZIONE SPRAY

| | |
|-----------|--|
| IATA: | Associação Internacional Transporte Aéreo |
| IATA-DGR: | Regulamentação Mercadorias Perigosas conforme a Associação Internacional Transporte Aéreo (IATA) |
| ICAO: | Organização Internacional Aviação Civil |
| ICAO-TI: | Instruções técnicas conforme a "Organização Internacional Aviação Civil" (ICAO). |
| IMDG: | Código marítimo internacional para mercadorias perigosas. |
| INCI: | Nomenclatura Internacional de Ingredientes Cosméticos. |
| KSt: | Coefficiente de explosão |
| LC50: | Concentração letal para 50% da população de teste |
| LD50: | Dose letal para 50% da população de teste. |
| PNEC: | Concentração previsivelmente sem efeitos |
| RID: | Regulamentação relativa ao Transporte Ferroviário Internacional de Mercadorias Perigosas. |
| STEL: | Limite de exposição a curto prazo |
| STOT: | Toxicidade para órgão alvo específico |
| TLV: | Valor limite de limiar |
| TWA: | Média ponderada no tempo |
| WGK: | Classe de perigo aquático - Alemanha |